

## Leistungserklärung (DoP)


gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: <b>PVB-Ha – LE-1917 AP-M – 2016.2</b>
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>EN 1917: AP-M</b>
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4: <b>Auftragsnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung</b>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <b>Vorgefertigte Abdeckplatten aus Stahlbeton mit kreisrunden Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton</b> gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: <b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: <b>P.V. Betonfertigteilewerke GmbH</b> <b>Werk Hanau</b> <b>Dieselstraße 8</b> <b>63456 Hanau</b> <b>Germany</b>
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: <b>nicht zutreffend</b>
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: <b>System 4</b>
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <b>nicht zutreffend</b>
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: <b>nicht zutreffend</b>
9. Erklärte Leistungen: <b>siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</b>
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:  unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:   <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 40%;"> <p>Ernestos Varvaroussis                      (Geschäftsführer)                      Hanau, den 30.09.2016                      (Ort und Datum der Ausstellung)</p> </div> <div style="width: 40%; text-align: right;">                       (Unterschrift)                 </div> </div>

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB-Ha –LE-1917 AP-M – 2016.2:				
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation	
Einsteigöffnung	EN 1917	≥ 600 mm	<b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>	
Mechanischer Widerstand $f_{ck}$	EN 12390-3	≥ 40/50 N/mm <sup>2</sup>		
Scheiteldruckfestigkeit $F_v$	EN 1917	≥ 300 kN/m		
Vertikale Festigkeit $F_p$	EN 1917	≥ 120 kN/m		
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:				
Durchbiegung	EN 1917	NPD		
Ausziehungskraft $F_r$	EN 1917	NPD		
Wasserdichtheit	EN 1917	Wasserdicht bei 0,5 bar (keine Undichtigkeit der Verbindung und des Bauteils)		
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung		

### Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)


<i>Leistungserklärung Nr.: PVB-Ha – LE-1917 SH-M – 2016.2</i>	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>EN 1917: SH-M</b>
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	<b>Bezeichnung und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung</b>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	<b>Vorgefertigte Konen (Schachthälsa) aus unbewehrtem Beton mit kreisrunden Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton</b> gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: <b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	<b>P.V. Betonfertigteilewerke GmbH</b> <b>Werk Hanau</b> <b>Dieselstraße 8</b> <b>63456 Hanau</b> <b>Germany</b>
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	<b>nicht zutreffend</b>
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:	<b>System 4</b>
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	<b>nicht zutreffend</b>
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	<b>nicht zutreffend</b>
9. Erklärte Leistungen:	<b>siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</b>
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:	
unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Ernestos Varvaroussis (Geschäftsführer) Hanau, den 30.09.2016 (Ort und Datum der Ausstellung)	 (Unterschrift)



Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB-Ha –LE-1917 SH-M – 2016.2:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Einsteigöffnung	EN 1917	≥ 600 mm	EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand $f_{ck}$	EN 12390-3	≥ 40/50 N/mm <sup>2</sup>	
Scheiteldruckfestigkeit $F_v$	EN 1917	≥ 300 kN/m	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen: Durchbiegung	EN 1917	Durchbiegung < 5 mm bei $F_d = 2$ kN	
Ausziehkraft $F_r$	EN 1917	> 5 kN	
Wasserdichtheit	EN 1917	Wasserdicht bei 0,5 bar (keine Undichtigkeit der Verbindung und des Bauteils)	
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei be- stimmungsgemäßer Verwendung	

## Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: <b>PVB-Ha – LE-1917 SR-M – 2016.2</b>	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>EN 1917: SR-M</b>
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	<b>Bezeichnung und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung</b>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	<b>Vorgefertigte Schachringe aus unbewehrtem Beton mit kreisrunden Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton</b> gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: <b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	<b>P.V. Betonfertigteilewerke GmbH</b> <b>Werk Hanau</b> <b>Dieselstraße 8</b> <b>63456 Hanau</b> <b>Germany</b>
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	<b>nicht zutreffend</b>
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:	<b>System 4</b>
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	<b>nicht zutreffend</b>
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	<b>nicht zutreffend</b>
9. Erklärte Leistungen:	<b>siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</b>
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:	
unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Ernestos Varvaroussis (Geschäftsführer) Hanau, den 30.09.2016 (Ort und Datum der Ausstellung)	 (Unterschrift)

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB-Ha –LE-1917 SR-M – 2016.2:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Einsteigöffnung	EN 1917	NPD	<b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>
Mechanischer Widerstand $f_{ck}$	EN 12390-3	$\geq 40/50 \text{ N/mm}^2$	
Scheiteldruckfestigkeit $F_n$	EN 1917	$\geq 80 \text{ kN/m}$	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:			
Durchbiegung	EN 1917	Durchbiegung $< 5 \text{ mm}$ bei $F_d = 2 \text{ kN}$	
Ausziehkraft $F_r$	EN 1917	$> 5 \text{ kN}$	
Wasserdichtheit	EN 1917	Wasserdicht bei 0,5 bar (keine Undichtigkeit der Verbindung und des Bauteils)	
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung	

## Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: <b>PVB-Ha – LE-1917 SU-M – 2016.2</b>
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>EN 1917: SU-M</b>
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4: <b>Auftrags- / Schachtnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung</b>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <b>Vorgefertigte Schachtunterteile aus unbewehrtem Beton mit kreisrunden oder rechteckigem Querschnitt für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser</b> gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: <b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: <b>P.V. Betonfertigteilewerke GmbH</b> <b>Werk Hanau</b> <b>Dieselstraße 8</b> <b>63456 Hanau</b> <b>Germany</b>
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: <b>nicht zutreffend</b>
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: <b>System 4</b>
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <b>nicht zutreffend</b>
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: <b>nicht zutreffend</b>
9. Erklärte Leistungen: <b>siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</b>
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:  unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:   <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>Ernestos Varvaroussis                      (Geschäftsführer)                      Hanau, den 30.09.2016                      (Ort und Datum der Ausstellung)</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: right;">                       (Unterschrift)                 </div> </div>

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB-Ha –LE-1917 SU-M – 2016.2:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Einsteigöffnung	EN 1917	NPD	EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand $f_{ck}$	EN 12390-3	$\geq 40/50 \text{ N/mm}^2$ (siehe Produktkennzeichnung)	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen: Durchbiegung	EN 1917	Durchbiegung < 5 mm bei $F_d = 2 \text{ kN}$	
Ausziehkraft $F_r$	EN 1917	> 5 kN	
Wasserdichtheit	EN 1917	Wanddicke > 125 mm Wasserdicht bei 0,5 bar	
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung	



## Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: <b>PVB-Ha – LE-1917 ÜP-M – 2016.2</b>
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>EN 1917: ÜP-M</b>
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4: <b>Auftragsnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung</b>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <b>Vorgefertigte Übergangsplatten aus Stahlbeton mit kreisrunden Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton</b> gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: <b>EN 1917:2002 / AC:2008</b>
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: <b>P.V. Betonfertigteilewerke GmbH</b> <b>Werk Hanau</b> <b>Dieselstraße 8</b> <b>63456 Hanau</b> <b>Germany</b>
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: <b>nicht zutreffend</b>
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: <b>System 4</b>
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <b>nicht zutreffend</b>
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: <b>nicht zutreffend</b>
9. Erklärte Leistungen: <b>siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung</b>
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:  unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:  <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 40%;"> <p>Ernestos Varvaroussis                      (Geschäftsführer)                      Hanau, den 30.09.2016                      (Ort und Datum der Ausstellung)</p> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;">                       (Unterschrift)                 </div> </div>

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB-Ha –LE-1917 ÜP-M – 2016.2:				
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation	
Einsteigöffnung	EN 1917	NPD	EN 1917:2002 / AC:2008	
Mechanischer Widerstand $f_{ck}$	EN 12390-3	$\geq 40/50 \text{ N/mm}^2$		
Scheiteldruckfestigkeit $F_v$	EN 1917	$\geq 300 \text{ kN/m}$		
Vertikale Festigkeit $F_p$	EN 1917	$\geq 120 \text{ kN/m}$		
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:				
Durchbiegung	EN 1917	NPD		
Ausziehkraft $F_r$	EN 1917	NPD		
Wasserdichtheit	EN 1917	Wasserdicht bei 0,5 bar (keine Undichtigkeit der Verbindung und des Bauteils)		
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung		